

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 1/11



Eco Tech 1l

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Eco Tech 1l

Articol Nr.:

T113001

* 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/preparatului:

Produse de curățare universale (sau multisuprafețe) neabrazive inclusiv agenți degresanți (cu excepția cazului în care se specifică altfel în alte subcategorii de produse de curățare)

Intrebuintari identificate relevante:

Categorii de produse [PROC]

PROC 10: Aplicarea cu rolă sau pensulă

* 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälz

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

distribuitor:

SC TECH-MASTERS TRADING SRL

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

Telefon: +40 259 220 258

Telefax: +40 259 428 800

E-mail: romania@tech-masters.ro

Pagina web: www.tech-masters.eu/ro

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 București, 24h: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

* 2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Frazele de pericol: niciuna

Criterii de pericol suplimentare

EUH208	Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona, 2-octil-2H-izotiazol-3-onă. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Fraze de precauție Prevenire

P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
------	---

Fraze de precauție Reacția/răspunsul

P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
-------------	---

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 2/11



Eco Tech 11

2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Inhalarea de praf/ ceata sau aerosol provoaca iritarea cailor respiratorii.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

* 3.2. Amestecuri

Indicații complementare:

Marcarea ingredientelor conform Ordonanței EG Nr. 648/2004:

5% - < 15% agenți tensioactivi neionici, < 5% agenți tensioactivi amfoterici, Parfumuri, Conservant (Benzisothiazolinone, Octylisothiazolinone)

Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-numar: 26183-52-8	Poliethoxilat de alchil Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318) Pericol Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL) Eye Dam. 1; H318: $20\% \leq C < 100\%$ Estimarea toxicității acute ATE (oral) 500 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, praf/ceata) > 5 mg/L	5 - < 10 %
CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9 Nr. de index: 613-088-00-6 Nr.-REACH: 01-2120761540-60	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Pericol Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL) Skin Sens. 1; H317: $0,036\% \leq C < 100\%$ Estimarea toxicității acute ATE (oral) 500 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, vapori) 0,5 mg/L ATE (inspiratia, praf/ceata) 0,05 mg/L	< 0,01 %
CAS-numar: 26530-20-1 CE-Nr.: 247-761-7 Nr. de index: 613-112-00-5	2-octil-2H-izotiazol-3-onă Acute Tox. 2 (H330), Acute Tox. 3 (H311, H301), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Corodarea pielii 1 (H314), Eye Dam. 1 (H318), Skin Sens. 1A (H317) Pericol EUH071 M-factor (acut): 100 Factor M (cronic): 100 Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL) Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$ Estimarea toxicității acute ATE (oral) 125 mg/kg ATE (dermal) 311 mg/kg ATE (inspiratia, praf/ceata) 0,27 mg/L Indicații complementare: EUH071	< 0,0015 %

Asa cum afirma in frazele H- si EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

Dezbracați imediat îmbracamintea contaminata, imbibata.

Dupa inspirare:

Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire.

In caz de contact cu pielea:

Dupa contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 3/11



Eco Tech 11

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Dupa contactul cu ochii:

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi.

Dupa inghitire:

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă. NU provocați vomă.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există informații.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de picături de apă, spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon, Pulbere de stingere uscată

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de ardere periculoase:

Dioxid de carbon (CO₂), Monoxid de carbon

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere corespund zonei.

5.4. Indicații complementare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Măsuri de precauție cu aplicare la persoane:

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Echipament de protecție:

Utilizați echipament personal de protecție.

Planuri de urgență:

Aerisiți zona afectată.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau nu.

Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru reținere:

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Pentru curățare:

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Alte informații:

Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare. Aerisiți zona afectată.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 4/11



Eco Tech 11

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

* 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Nu se amestecă cu alte substanțe chimice. Utilizați echipament personal de protecție. Nu se va manca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

Măsuri de prevenire a incendiilor:

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Informații privind igiena generală ocupatională

Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Nu se va manca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

A se păstra ambalajul închis ermetic.

Indicii de depozitare împreună:

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 12 – lichide necombustibile ce nu pot fi alocate niciunei clase de depozitare descrise mai sus

Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Recomandare:

Agent de curățare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

* 8.1. Parametri de control

8.1.1. Valori limita la locul de muncă

Nu sunt date disponibile

8.1.2. Limite biologice

Nu sunt date disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substanței	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	6,81 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	1,2 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	0,966 mg/kg	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	0,345 mg/kg	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 5/11



Eco Tech 11

Numele substanței	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
2-octil-2H-izotiazol-3-onă CAS-numar: 26530-20-1 CE-Nr.: 247-761-7	4 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale

Numele substanței	PNEC Valoare	① PNEC tip
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	0,00403 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	0,000403 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	0,0499 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	0,00499 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	3 mg/kg	① PNEC sol
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9	0,0011 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu exista informații.

8.2.2. Echipament de protecție personal



Protectia ochilor/-fetei:

A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. (EN166)

Protectia pielii:

Protectia mainilor:

A se purta mănuși de protecție. (EN374, Timp de patrundere >10 min)

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de manusi $\geq 0,1$ mm

La cerere, este disponibilă o listă de mărci adecvate cu informații detaliate privind timpul de purtare.

Soluții de aplicare diluate $\leq 1\%$:

Se poate renunța la mănușile de protecție, cu condiția să se ia măsuri de protecție echivalente, ținând seama de expunerea crescută a pielii din cauza muncii în condiții de umiditate (de exemplu, utilizarea de unguente adecvate pentru protecția pielii).

Protectia corpului:

Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată.

Protectie respiratorie:

În mod normal, nu este necesar.

Pericole termice:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Secțiunea 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 6/11



Eco Tech 11

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: verde

Miros: Parfumuri, parfumuri

inflamabilitatea: Nu sunt date disponibile

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	9 - 10	20 °C	
Punctul de topire	≈ 0 °C		
Punctul de congelare	≈ 0 °C		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	≈ 100 °C		
Temperatura de descompunere	nu aplicabile		
Punctul de inflamabilitate	nu aplicabile		
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	nu aplicabile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	nu aplicabile		
Presiunea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	1,01 g/cm ³	20 °C	
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate în apă	se poate amesteca	20 °C	
Viscozitate, dinamică	< 600 mPa·s	25 °C	
Viscozitate cinematică	Nu sunt date disponibile		

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 7/11



Eco Tech 11

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

* 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Poliethoxilat de alchil CAS-numar: 26183-52-8
LD₅₀ oral: 500 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Ratte)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceata): >5 mg/L (Ratte)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9
ATE (inspirația, vapori): 0,5 mg/L
ATE (inspirația, praf/ceata): 0,05 mg/L
LD₅₀ oral: 500 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceata): >5 mg/L
2-octil-2H-izotiazol-3-onă CAS-numar: 26530-20-1 CE-Nr.: 247-761-7
ATE (oral)¹: 125 mg/kg
ATE (dermal)¹: 311 mg/kg
ATE (inspirația, praf/ceata)¹: 0,27 mg/L
LD₅₀ oral: 125 mg/kg (Sobolan) OCDE 401
LD₅₀ dermal: 311 mg/kg (Iepuri)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceata): >0,139 mg/L (Sobolan) OCDE 402

¹: Estimarea toxicității acute. Clasificare armonizată (legală).

Toxicitate acută orală:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate dermală acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate inhalativă acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona, 2-octil-2H-izotiazol-3-one. Poate provoca reacții alergice.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 8/11



Eco Tech 11

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

* 12.1. Toxicitate

Poliethoxilat de alchil CAS-numar: 26183-52-8
EC₅₀ : 15 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202
CEr₅₀ : 19,6 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice) OECD 201
CEr₅₀ : 19,6 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice) OCDE 201
EC₅₀ : 15 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna (Puricele mare de apa)) OCDE 202
EC₅₀ : 15 mg/L 2 d (crustacee) OCDE 202
CEr₅₀ : 19,6 mg/L 3 d (Algae) OCDE 201
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9
CL₅₀ : >0,1 - 1 mg/L 4 d (pește)
EC₅₀ : >0,1 - 1 mg/L 2 d (crustacee)
EC₅₀ : >0,1 - 1 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice)
2-octil-2H-izotiazol-3-onă CAS-numar: 26530-20-1 CE-Nr.: 247-761-7
CL₅₀ : 0,047 mg/L 4 d (pește, Oncorhynchus mykiss)
NOEC : 0,003 mg/L 21 d (crustacee, Daphnia magna) OCDE 202
IC₅₀ : 9 mg/L 4 d (crustacee) OCDE 301
NOEC : 0,0085 mg/L (pește, Pimephales promelas)
EC₅₀ : 0,32 mg/L 2 d (Alge/plante acvatice, Daphnia magna)
CEr₅₀ : 0,000224 mg/L 2 d (Alge/plante acvatice, Navicula pelliculosa) OECD 201
EC₅₀ : 0,00129 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Navicula pelliculosa) OECD 201

Evaluare/clasificare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Poliethoxilat de alchil CAS-numar: 26183-52-8
Biodegradare : Da, rapid(a)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9
Biodegradare : Da, lent

Informații suplimentare:

Agentii activi de suprafață conținute în acest amestec corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

12.3. Potențial de bioacumulare

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9
Log K_{ow} : 1,45

Acumulare / Evaluare:

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Poliethoxilat de alchil CAS-numar: 26183-52-8
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB : —
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona CAS-numar: 2634-33-5 CE-Nr.: 220-120-9
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB : —
2-octil-2H-izotiazol-3-onă CAS-numar: 26530-20-1 CE-Nr.: 247-761-7
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB : —

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 9/11



Eco Tech 11

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

* 12.7. Alte efecte adverse

clasa de periclitare a apei 2: evident periculos pentru apă

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Predare la întreprinderea autorizată oficial pentru debarasare.

13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

Chei deseuri produs

07 06 99	Alte deșeuri nespecificate
----------	----------------------------

Chei deseuri ambalaj

15 01 02	Ambalaje de materiale plastice
----------	--------------------------------

Posibilități de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul în țară (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.	Nu e marfă periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.
* 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
fără importanță	fără importanță	fără importanță	fără importanță
14.4. Grupul de ambalare			
fără importanță	fără importanță	fără importanță	fără importanță
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
fără importanță	fără importanță	fără importanță	fără importanță
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
fără importanță	fără importanță	fără importanță	fără importanță

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

* 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice. (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Dispoziții-EU

Restricții de întrebuințare:

Restricții de utilizare (REACH, anexa XVII): Intrare 75

Alte Reglementări-EU:

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 10/11



Eco Tech 11

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Conținut de compuși organici volatili (COV) în procentaj pe greutate: 0,3 Vol%

15.1.2. Reglementari naționale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

15.3. Informații suplimentare

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenti

SECȚIUNEA 16: Alte informații

* 16.1. Indicații de schimbare

1.2.	Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
1.3.	Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
2.2.	Elemente de etichetare
3.2.	Amestecuri
7.1.	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate
8.1.	Parametri de control
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
11.1.	Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
12.1.	Toxicitate
12.7.	Alte efecte adverse
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport
15.1.	Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice. (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
16.1.	Indicații de schimbare
16.2.	Abrevieri și acronime

* 16.2. Abrevieri și acronime

ACGIH	Conferința americană a igienelor industriale guvernamentale
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DNEL	nivel calculat fără efect
EC ₅₀	concentrație efectivă 50%
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
IC ₅₀	Concentrație de inhibiție 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Concentrație letală mediană
LD ₅₀	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OSHA	Agentia pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PC	Categorie de produse
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
PROC	categorica de procese

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 28 nov. 2025

Imprimat: 28 nov. 2025

Versiune: 3

Pagina 11/11



Eco Tech 11

REACH Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SCL Specific concentration limit
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN Organizația Națiunilor Unite
VOC Compuși organici volatili

16.3. Importante referințe în literatura și surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Criterii de pericol suplimentare	
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.

16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicații complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.

* Date schimbate fata de versiunea anterioara.